

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΝΟΠΛΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ

ΠΕΔ-A-01612

ΕΚΔΟΣΗ 1^η

ΨΗΦΙΑΚΟ ΕΓΧΡΩΜΟ ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ

24 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ 2025

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

1. ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ.....	3
2. ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ	3
3. ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ.....	3
4. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ.....	3
4.1 Ορισμός Υλικού	3
4.2 Χαρακτηριστικά Επιδόσεων	4
4.3 Φυσικά Χαρακτηριστικά	4
4.4 Αξιοπιστία	4
4.5 Δυνατότητα Συντήρησης	4
4.6 Περιβάλλον	4
4.7 Σχεδιασμός και Κατασκευή	5
4.8 Παρελκόμενα	5
4.9 Επισήμανση Υλικού	5
5. ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ / ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ	6
5.1 Συσκευασία.....	6
5.2 Επισημάνσεις Συσκευασιών	6
6. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ	6
6.1 Συνοδευτικά Έγγραφα/ Πιστοποιητικά	6
6.2 Επιθεωρήσεις /Δοκιμές	6
7. ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ	6
8. ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	7
9. ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ.....	7
9.1 Εγγύηση Καλής λειτουργίας – Καθορισμός Χρόνου Εγγύησης.....	7
9.2 Χρόνος απόκρισης.....	7
10. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	7
10.1 Υποχρεώσεις Προμηθευτή.....	7
11. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ	13
12. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ	13
13. ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ	14

1. ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

1.1 Η παρούσα καθορίζει τις απαιτήσεις της Υπηρεσίας, για την προμήθεια ενός (1) Ψηφιακού Εκτυπωτικού Συστήματος Έγχρωμων Εκτυπώσεων. Οι εργασίες στις οποίες θα χρησιμοποιείται αφορά την εκτύπωση σε περιοδικά – ημερολόγια – αφίσες - έντυπα - λευκώματα κλπ.

2. ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ

2.1 Πρότυπο EN ISO 9001:2015 GR «Συστήματα Διαχείρισης της Ποιότητας – Απαιτήσεις» ή ισοδύναμο.

Τα σχετικά έγγραφα, στην έκδοσή που αναφέρονται, αποτελούν μέρος της παρούσας προδιαγραφής. Για τα έγγραφα, για τα οποία δεν αναφέρεται έτος έκδοσης εφαρμόζεται η τελευταία έκδοση, συμπεριλαμβανομένων των τροποποιήσεων. Σε περίπτωση αντίφασης της παρούσας προδιαγραφής με μνημονευμένα πρότυπα, κατисχύει η προδιαγραφή, υπό την προϋπόθεση ικανοποίησης της ισχύουσας νομοθεσίας της Ελληνικής Δημοκρατίας.

3. ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ

3.1 Ο κωδικός CPV, σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 2195/2002, περί του κοινού λεξιλογίου στις δημόσιες συμβάσεις, στον υπό προμήθεια εξοπλισμό, είναι: **CPV 3012000-6**, ενώ ο αριθμός ταξινόμησής τους, σύμφωνα με την Συμμαχική Κωδικοποίηση NATO είναι: NATO CODE 3610.

4. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

4.1 Ορισμός Υλικού

4.1.1 Ο υπό προμήθεια εξοπλισμός αποτελείται από ένα (1) Ψηφιακό Εκτυπωτικό Σύστημα Έγχρωμων Εκτυπώσεων και περιλαμβάνει τα εξής τεχνικά-λειτουργικά χαρακτηριστικά και χαρακτηριστικά επιδόσεων:

4.1.1.1 Το αναφερόμενο μηχάνημα είναι καινούριο και αμεταχειριστο τελευταίας τεχνολογίας.

4.1.1.2 Διαθέτει τελευταία τεχνολογία εκτύπωσης laser με γραφίτη τουλάχιστον τεσσάρων χρωμάτων.

4.1.1.3 Ταχύτητα εκτύπωσης τουλάχιστον 110 αντίγραφα εκτύπωσης ανά λεπτό, σε μέγεθος A4.

4.1.1.4 Διαθέτει δίσκο bypass για χαρτί μεγέθους τουλάχιστον 33x 110 εκ. και βάρους τουλάχιστον 160 γρ.

4.1.1.5 Δέχεται χαρτί βάρους τουλάχιστον από 60 έως 400 γραμμαρίων, για εκτύπωση διπλής όψης, στο ένα δίσκο τροφοδοσίας διαστάσεων 33x48 εκ. τουλάχιστον.

4.1.1.6 Διαθέτει δυνατότητα σάρωσης και αντιγραφής.

- 4.1.1.7** Διαθέτει finisher για λειτουργία συρραφής φύλλων.
- 4.1.1.8** Διαθέτει σύστημα παραγωγής φυλλαδίων booklet.
- 4.1.1.9** Το εκτυπωτικό μηχάνημα οδηγείται (ελέγχεται) από fiery controller με λειτουργικό σύστημα windows 10 ή μεταγενέστερο, και με λογισμικό σύνθεσης πολλαπλών σελίδων σε ένα φύλλο.
- 4.1.1.10** Διαθέτει συνολική χωρητικότητα χαρτιού τουλάχιστον 7000 φύλλα.
- 4.1.1.11** Ωφέλιμη επιφάνεια εκτύπωσης τουλάχιστον 33x48 εκ.
- 4.1.1.12** Διαθέτει αποθήκη τροφοδοσίας χαρτιού μεγέθους τουλάχιστον 33x65 εκ., και βάρους 60 έως 400 γρ.
- 4.1.2** Συνοδεύεται από τα εγχειρίδια χρήσης του μηχανήματος, για την εξυπηρέτηση των χρηστών του μηχανήματος.
- 4.1.3** Η προσφορά θα αναφέρεται σε πλήρες σύστημα: Ψηφιακό Έγχρωμο Εκτυπωτικό Μηχάνημα.

4.2 Χαρακτηριστικά Επιδόσεων

Το ψηφιακό έγχρωμο εκτυπωτικό μηχάνημα, θα χρησιμοποιηθεί για τη δημιουργία διαφόρων εντύπων, φυλλαδίων κλπ.

4.3 Φυσικά Χαρακτηριστικά

Το ψηφιακό έγχρωμο εκτυπωτικό μηχάνημα, αποτελείται από ένα συγκρότημα υψηλής παραγωγικότητας υπέρ-υψηλής ταχύτητας έγχρωμων εκτυπώσεων.

4.4 Αξιοπιστία

Ο κατασκευαστής διαθέτει πρότυπο ISO 9001:2015 GR «Συστήματα Διαχείρισης της Ποιότητας- Απαιτήσεις» ή ισοδύναμο αυτού.

4.5 Δυνατότητα Συντήρησης

Η τεχνική υποστήριξη του εξοπλισμού απαιτείται να διαθέτει την κάλυψη του προμηθευτή. Συγκεκριμένα, ο προμηθευτής παρέχει εξαρτήματα/ανταλλακτικά και υπηρεσίες τεχνικής υποστήριξης.

4.6 Περιβάλλον

Το μηχάνημα θα εγκατασταθεί σε κατάλληλο εσωτερικό χώρο της ΥΑΕ/Δνση Παραγωγής (Φωτοαντιγραφικά).

4.6.1 Φυσικό Περιβάλλον

Ο χώρος εγκατάστασης του μηχανήματος θα διαθέτει τις κατάλληλες συνθήκες (θερμοκρασία-εξαερισμός) για τη σωστή λειτουργία του.

4.6.2 Τεχνητό περιβάλλον

Το ψηφιακό έγχρωμο εκτυπωτικό μηχάνημα να εγκατασταθεί, από τον προμηθευτή, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες προδιαγραφές ώστε να μην παρουσιάζονται κραδασμοί και θόρυβοι κλπ.

4.7 Σχεδιασμός και Κατασκευή

Ο σχεδιασμός και η κατασκευή είναι σύμφωνη με τα απαιτούμενα τεχνικά χαρακτηριστικά.

4.7.1 Υλικά / Εξαρτήματα

Διαθέτει τα κατάλληλα υλικά/ εξαρτήματα (π.χ. καλωδιώσεις) για τη σωστή εγκατάσταση-λειτουργία του μηχανήματος.

4.7.2 Διεργασίες

Χρησιμοποιήθηκαν οι κατάλληλες διεργασίες κατά την κατασκευή του αναφερόμενου εξοπλισμού.

4.7.3 Καθαρότητα Περιβάλλοντος

Δεν καθορίζονται απαιτήσεις σχετικά με την καθαρότητα περιβάλλοντος.

4.7.4 Απαιτήσεις Νομοθεσίας

Ο μηχανολογικός εξοπλισμός είναι κατασκευασμένος σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία για την υγείας και ασφάλεια (ν. 3850/10), δομικών αντοχών και προστασίας περιβάλλοντος.

4.7.5 Εναλλαξιμότητα

Εάν απαιτηθεί, ο προμηθευτής να διαθέσει εναλλαξιμότητα στα επιμέρους εξαρτήματα του μηχανήματος.

4.8 Παρελκόμενα

Δεν απαιτείται.

4.9 Επισήμανση Υλικού

Σε κατάλληλη θέση επί όλων των συσκευών να επικολλάται, με μέριμνα του προμηθευτή, πινακίδα στην οποία να αναγράφονται τα εξής:

4.2.1 Η ονομασία του υλικού.

4.2.2 Ο αριθμός σύμβασης και το έτος.

4.2.3 Τα στοιχεία του Προμηθευτή: Διεύθυνση, τηλέφωνο επικοινωνίας, e-mail.

5. ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ / ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

5.1 Συσκευασία

Το μηχάνημα να παραδοθεί συσκευασμένο στη Γενική Διαχείριση.

5.2 Επίσημάνσεις Συσκευασιών

Κατά την παραλαβή του θα ελεγχθεί το υπόψη υλικό για την άρτια συσκευασία μεταφοράς από την Επιτροπή Παραλαβών.

6. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ

6.1 Συνοδευτικά Έγγραφα/ Πιστοποιητικά

6.1.1 Πιστοποίηση ISO/IEC 9001 τελευταίας έκδοσης ή αντίστοιχο.

6.1.2 Τα έγγραφα του εξοπλισμού να είναι ευανάγνωστα, χωρίς αποξέσεις διορθώσεις και να προκύπτει ότι αναφέρονται στο υπόψη υλικό.

6.2 Επιθεωρήσεις /Δοκιμές

6.2.1 Παραλαβή

6.2.1.1 Μακροσκοπικός Έλεγχος, για τη διαπίστωση της καλής κατάστασης των υλικών και της επιμελημένης κατασκευής, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της παρούσας προδιαγραφής και τους τελικούς όρους της σύμβασης.

6.2.1.2 Ποσοτικός Έλεγχος, για τον ακριβή αριθμό των υπό προμήθεια υλικών.

6.2.1.3 Λειτουργικός Έλεγχος: Ο προμηθευτής υποχρεούται να πραγματοποιήσει εγκατάσταση του μηχανήματος, αφού γίνουν οι έλεγχοι παραλαβής του προς προμήθεια υλικού, στο χώρο παράδοσης. Η οριστική παραλαβή του υλικού θα γίνει με εγκαταστημένο το σύνολο του υλικού και σε πλήρη λειτουργία.

7. ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ

Υποστήριξη του εξοπλισμού σε ανταλλακτικά, για χρονικό διάστημα επτά (7) ετών, από ημερομηνία εγκατάστασης και λειτουργίας του. Εκπαίδευση χειριστών του εξοπλισμού, μετά την ολοκλήρωση εγκατάστασης του μηχανήματος και επίδοση σχετικής βεβαίωσης.

8. ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

ΟΛΟΙ οι επιμέρους όροι της τεχνικής προδιαγραφής είναι απαραίτατοι όροι και η μη συμμόρφωση με αυτούς συνεπάγεται την απόρριψη της προσφοράς.

9. ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

9.1 Εγγύηση Καλής λειτουργίας – Καθορισμός Χρόνου Εγγύησης

9.1.1 Ο προμηθευτής υποχρεούται να παρέχει εγγύηση καλής λειτουργίας, για περίοδο δώδεκα (12) μηνών μετά την οριστική παραλαβή και χωρίς κανένα επιπρόσθετο κόστος.

9.1.2 Οι υποχρεώσεις του προμηθευτή στο πλαίσιο εγγύησης καλής λειτουργίας είναι η αποκατάσταση των βλαβών και ανωμαλιών λειτουργίας του εξοπλισμού.

9.2 Χρόνος απόκρισης

Η ανταπόκριση (παρουσία) του προμηθευτή σε περίπτωση βλάβης ή δυσλειτουργίας να είναι :

9.2.1 Σαράντα οκτώ (48) ώρες από τη στιγμή της αναγγελίας της βλάβης εφόσον η ειδοποίηση έγινε από Δευτέρα μέχρι Παρασκευή και το διάστημα από 09:00 μέχρι 17:00.

9.2.2 Στις 9:00 της μεθεπόμενης εργάσιμης ημέρας εφόσον η ειδοποίηση έγινε εκτός των ανωτέρω ωρών και ημερών.

10. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

10.1 Υποχρεώσεις Προμηθευτή

10.1.1 Υποβολή εγγράφων για αξιολόγηση

Να καθορισθούν τα τεχνικά χαρακτηριστικά όπως στην αντίστοιχη παράγραφο 4.1 του κειμένου.

10.1.2 Παράδοση Εγγράφων – Εντύπων – Υλικών κατά την Παραλαβή

Τα προς προμήθεια υλικά να συνοδεύονται κατά την παραλαβή από πλήρη εγχειρίδια του χρήστη στα ελληνικά ή στα αγγλικά, σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή.

10.1.3 Υποβολή από τον προμηθευτή του Φύλλου Συμμόρφωσης

ΠΙΝΑΚΕΣ ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

A	Γενικά	Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Σελίδα Παραπομπής
A.1	Οι προσφορές να συνοδεύονται με έγγραφες βεβαιώσεις του προμηθευτή ότι ο προσφερόμενος εξοπλισμός είναι καινούργιος και αχρησιμοποίητος	ΝΑΙ		
A.2	Ο προμηθευτής να καταθέσει έγγραφη δήλωση ότι αναλαμβάνει τη δέσμευση παροχής ανταλλακτικών και υπηρεσιών συντήρησης για χρονικό διάστημα τουλάχιστον επτά (7) ετών του εξοπλισμού από την ημερομηνία εγκατάστασης και λειτουργίας του.	ΝΑΙ		
A.3	Τα εργοστάσια κατασκευής και η επιχειρηματική μονάδα συναρμολόγησης και διανομής (η οποία φέρει την υποχρέωση εξασφάλισης εξαρτημάτων, ανταλλακτικών, αναλωσίμων υλικών) του προσφερόμενου εξοπλισμού να διαθέτουν την πιστοποίηση ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο.	ΝΑΙ		
A.4	Οι προσφορές να συνοδεύονται με βεβαίωση των διαγωνιζομένων ότι αναλαμβάνουν την υποχρέωση σύναψης σύμβασης για τη συντήρηση του προσφερόμενου εξοπλισμού σύμφωνα με τα στοιχεία της οικονομικής προσφοράς τους, σε περίπτωση που απαιτηθεί.	ΝΑΙ		
A.5	Ο προμηθευτής ανεξάρτητα αν είναι αντιπρόσωπος ή όχι του κατασκευαστικού οίκου, να δηλώνει ότι αναλαμβάνει την υποχρέωση να υποδείξει άλλη εταιρεία που θα αναλάβει τη συντήρηση του προσφερόμενου εξοπλισμού σε περίπτωση που πάψει να υφίσταται η επιχείρηση	ΝΑΙ		
A.6	Απαιτείται η συμπλήρωση Φύλλου Συμμόρφωσης. Οι απαντήσεις να παραπέμπουν σε συγκεκριμένες	ΝΑΙ		

	παραγράφους των πρωτότυπων φυλλαδίων ή επίσημων εγγράφων του κατασκευαστικού οίκου με τις οποίες θα πρέπει να συμφωνούν.			
A.7	Προσφορές οι οποίες δεν πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές όπως ρητά αναφέρονται στην παρούσα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.	ΝΑΙ		
B.	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Σελίδα Παραπομπής
B.1	Το αναφερόμενο μηχάνημα είναι καινούριο και αμεταχείριστο τελευταίας τεχνολογίας	ΝΑΙ		
B.2	Διαθέτει τελευταία τεχνολογία laser εκτύπωσης με γραφίτη τουλάχιστον τεσσάρων χρωμάτων	ΝΑΙ		
B.3	Ταχύτητα εκτύπωσης τουλάχιστον 110 αντίγραφα εκτύπωσης ανά λεπτό σε μέγεθος A4	ΝΑΙ		
B.4	Διαθέτει δίσκο bypass για χαρτί μεγέθους τουλάχιστον 33x 110 εκ. και βάρους τουλάχιστον 160 γρ.	ΝΑΙ		
B.5	Δέχεται χαρτί βάρους τουλάχιστον από 60 έως 400 γραμμαρίων στο ένα δίσκο τροφοδοσίας για εκτύπωση διπλής όψης, διαστάσεων 33x48 εκ. τουλάχιστον	ΝΑΙ		
B.6	Διαθέτει δυνατότητα σάρωσης και αντιγραφής	ΝΑΙ		
B.7	Διαθέτει finisher για λειτουργία συρραφής φύλλων	ΝΑΙ		
B.8	Διαθέτει σύστημα παραγωγής φυλλαδίων booklet	ΝΑΙ		

B.9	Το εκτυπωτικό μηχάνημα οδηγείται (ελέγχεται) από fiery controller με λειτουργικό σύστημα windows 10 ή μεταγενέστερο, και με λογισμικό σύνθεσης πολλαπλών σελίδων σε ένα φύλλο	ΝΑΙ		
B10	Διαθέτει συνολική χωρητικότητα χαρτιού τουλάχιστον 7000 φύλλα	ΝΑΙ		
B11	Ωφέλιμη επιφάνεια εκτύπωσης τουλάχιστον 32x48 εκ.	ΝΑΙ		
B12	Διαθέτει αποθήκη τροφοδοσίας χαρτιού μεγέθους τουλάχιστον 33x65 εκ. και βάρους 60 έως 400 γρ.	ΝΑΙ		
B13	Συνοδεύεται από τα εγχειρίδια χρήσης του μηχανήματος, για την εξυπηρέτηση των χρηστών του μηχανήματος	ΝΑΙ		
Γ.	Εγγύηση/Τεχνική Υποστήριξη – Συντήρηση/Παράδοση Εκπαίδευση	Απαιτήση	Απάντηση Προμηθευτή	Σελίδα Παραπομπής
Γ.1	Εγγύηση			
Γ.1.1	Ο υποψήφιος προμηθευτής οφείλει να εγγυηθεί την καλή λειτουργία του συνόλου του προσφερόμενου εξοπλισμού για περίοδο δώδεκα (12) μηνών μετά την οριστική παραλαβή.	ΝΑΙ		
Γ.1.2	Κατά την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας και δωρεάν συντήρησης ο υποψήφιος προμηθευτής υποχρεώνεται να αντικαταστήσει δωρεάν κάθε εξάρτημα και ανταλλακτικό που θα παρουσιάσει βλάβες και δεν οφείλεται σε κακή χρήση του εξοπλισμού.	ΝΑΙ		
Δ.2	Τεχνική Υποστήριξη – Συντήρηση	Απαιτήση	Απάντηση Προμηθευτή	Σελίδα Παραπομπής
Δ.2.1	Οι προσφορές να συνοδεύονται με έγγραφη βεβαίωση του προμηθευτή, με την οποία θα αναλαμβάνει τη δέσμευση παροχής εξαρτημάτων, ανταλλακτικών υλικών για χρονικό διάστημα τουλάχιστον επτά (7) ετών μετά την οριστική παραλαβή του	ΝΑΙ		

	εξοπλισμού.			
Δ.2.2	Η προσφερόμενη τεχνική υποστήριξη του εξοπλισμού απαιτείται να διαθέτει την κάλυψη του προμηθευτή. Οι προσφορές να περιλαμβάνουν σχετική έγγραφη βεβαίωση με την οποία θα εξουσιοδοτείται ο υποψήφιος προμηθευτής να παρέχει εξαρτήματα, ανταλλακτικά, και υπηρεσίες τεχνικής υποστήριξης.	ΝΑΙ		
Δ.2.3	Επιδιόρθωση ή αντικατάσταση οποιουδήποτε εξαρτήματος ανταλλακτικού υλικού που παρουσιάζει προβλήματα λειτουργίας	ΝΑΙ		
Δ.2.4	Ο χρόνος ανταπόκρισης βλάβης δεν θα ξεπερνά τις είκοσι τέσσερις (24) ώρες, και ο χρόνος αποκατάστασης βλάβης τις σαράντα οκτώ (48) ώρες κατά τις εργάσιμες ημέρες από τη γραπτή αναγγελία της βλάβης.	ΝΑΙ		
Δ.2.5	Τηλεφωνική τεχνική υποστήριξη κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.	ΝΑΙ		
Δ.2.6	Οι προσφορές να συνοδεύονται με έγγραφη βεβαίωση των διαγωνιζόμενων ότι αποδέχονται την αντικατάσταση του εξοπλισμού με αντίστοιχο τουλάχιστον ισοδύναμων τεχνικών χαρακτηριστικών, στην περίπτωση αδυναμίας αποκατάστασης βλαβών πέραν των τριάντα (30) ημερών από τη γραπτή γνωστοποίηση της βλάβης.	ΝΑΙ		
Δ.2.7	Τον υποψήφιο προμηθευτή επιβαρύνουν τα κόστη μεταφοράς των εξαρτημάτων, ανταλλακτικών, υπηρεσιών αποκατάστασης βλαβών, και τα έξοδα μετάβασης των τεχνικών.	ΝΑΙ		
Δ.2.8	Ο υποψήφιος προμηθευτής να δηλώνει ότι αναλαμβάνει την υποχρέωση να υποδείξει άλλη εταιρεία που θα αναλάβει την παροχή υπηρεσιών συντήρησης του συνόλου του προσφερόμενου εξοπλισμού σε περίπτωση	ΝΑΙ		

	που πάψει να υφίσταται ως επιχείρηση.			
Δ.2.9	Οι ανωτέρω απαιτήσεις τεχνικής υποστήριξης απαιτούνται και κατά την περίοδο της εγγύησης.	ΝΑΙ		
Δ.3	Παράδοση – Εκπαίδευση	Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Σελίδα Παραπομπής
Δ.3.1	Τον υποψήφιο προμηθευτή επιβαρύνουν τα κόστη εγκατάστασης, λειτουργίας του εξοπλισμού και εκπαίδευσης προσωπικού.	ΝΑΙ		
Δ.3.2	Κατά την παράδοση, ο υποψήφιος προμηθευτής υποχρεούται να καταθέσει τα εγχειρίδια χρήσης του εξοπλισμού.	ΝΑΙ		
Δ.3.3	Κατά τη διαδικασία οριστικής παραλαβής, ο υποψήφιος προμηθευτής υποχρεούται να καταθέσει έγγραφη βεβαίωση ότι ο παραδοτέος εξοπλισμός (να αναγράφονται στη βεβαίωση ευκρινώς τα αντίστοιχα serial numbers των επιμέρους παραδοτέων ειδών) είναι καινούργιος, αμεταχειριστος και δεν προέρχεται από διαδικασία ανακατασκευής.	ΝΑΙ		
Δ.3.4	Η παράδοση, η εγκατάσταση, η λειτουργία του προσφερόμενου εξοπλισμού θα πρέπει να ολοκληρωθούν εντός εξήντα (90) ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της σχετικής σύμβασης προμήθειας, και η εκπαίδευση εντός δέκα (10) ημερών από την εγκατάσταση.	ΝΑΙ		
Δ.3.5	Ο υποψήφιος ανάδοχος υποχρεούται να εκπαιδεύσει τους χειριστές της ΥΑΕ που θα χειρίζονται τον προσφερόμενο εξοπλισμό. Η εκπαίδευση θα πραγματοποιηθεί σε εργάσιμες ημέρες κατόπιν συνεννοήσεως με ΥΑΕ μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης και θέσης σε λειτουργία του εξοπλισμού.	ΝΑΙ		
Δ.3.6	Η διαδικασία οριστικής παραλαβής θα διεκπεραιωθεί εντός (10) ημερών από την ολοκλήρωση της εγκατάστασης, θέσης σε	ΝΑΙ		

	λειτουργία και εκπαίδευσης του παραδοτέου εξοπλισμού.			
--	---	--	--	--

10.1.3.1 Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος στην προσφορά του να απαντήσει στο Φύλλο Συμμόρφωσης σύμφωνα με το ανωτέρω υπόδειγμα. Διευκρινίζεται ότι η Απαντήσεις στο Φύλλο Συμμόρφωσης δεν απαλλάσσει τους προμηθευτές από την υποχρέωση υποβολής των κατά περίπτωση δικαιολογητικών, που καθορίζονται με την παρούσα.

ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΧΩΡΙΣ Ή ΜΕ ΕΛΛΙΠΕΙΣ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΣΤΟ ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΘΑ ΑΠΟΡΡΙΠΤΕΤΑΙ.

11. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

Οι παρατιθέμενοι όροι έχουν την έννοια του διαχωρισμού της απαίτησης κατά όρους, προκειμένου να καταγραφεί η προσφορά του προμηθευτή κατά στοιχείο, με τη μορφή του φύλλου συμμόρφωσης και παρουσιάζουν την ελάχιστη απαίτηση της Υπηρεσίας.

12. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

12.1 Η παράδοση, η εγκατάσταση, η λειτουργία και η εκπαίδευση του προσφερόμενου εξοπλισμού θα πρέπει να ολοκληρωθούν εντός ενενήντα (90) ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της σχετικής σύμβασης προμήθειας για την παράδοση, εγκατάσταση, λειτουργία και εντός δέκα (10) ημερών για την εκπαίδευση.

12.2 Απαιτείται η υποβολή πιστοποίησης ISO/IEC 9001 τελευταίας έκδοσης ή αντίστοιχο.

12.3 Η προσφορά θα αναφέρεται σε πλήρες σύστημα: Ψηφιακό Έγχρωμο Εκτυπωτικό Μηχάνημα.

12.4 Απαιτείται ποσοτικός έλεγχος για τον ακριβή αριθμό των υπό προμήθεια υλικών και λειτουργικός έλεγχος κατά την εγκατάσταση του μηχανήματος. Η οριστική παραλαβή του μηχανήματος θα γίνει με εγκαταστημένο το σύνολο του υλικού και σε πλήρη λειτουργία.

12.5 Ο υποψήφιος προμηθευτής οφείλει να εγγυηθεί την καλή λειτουργία του προσφερόμενου εξοπλισμού για περίοδο δώδεκα (12) μηνών μετά την οριστική παραλαβή.

12.6 Ως κριτήριο επιλογής ορίζεται η χαμηλότερη τιμή.

12.7 Η παράδοση του εξοπλισμού θα γίνει στο χώρο της μονάδας, στην Υπηρεσία Αεροπορικών Εκδόσεων, στο Αεροδρόμιο Δεκελείας.

12.8 Ο υπό προμήθεια εξοπλισμός δεν είναι διαιρετός.

13. ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ

13.1 Διαφοροποίηση του χρόνου παράδοσης, όπως αναγράφεται στην παρ. Δ.3.4 του Φύλλου Συμμόρφωσης και της παρ. 12.1 της ΠΕΔ, από εξήντα (60) ημέρες σε ενενήντα (90) ημέρες.

	<u>ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ</u>	
	<u>ΠΕΔ-A-01612</u>	
	<u>ΕΚΔΟΣΗ 2η</u>	
	ΣΥΝΤΑΞΗ	ΥΑΕ
	ΕΛΕΓΧΟΣ	ΔΑΥ/Γ9
ΘΕΩΡΗΣΗ	ΔΑΥ/ΔΓΚ	
		24 Ιαν 2024